Vergelijking TMLO   
met RGBZ en ImZTC

Mapping RGBZ en ImZTC op TMLO

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Versie | Datum | Inhoud |
| 0.9 | 1-9-2015 | Concept-versie ter openbare review en, na aanpassing, ter vaststelling. |
| 1.0 | 29-11-2018 | Review-opmerkingen verwerkt; aangepast op versie 2.0.2 van RGBZ en 2.2.0 van ImZTC |

**VNG Realisatie**

Nassaulaan 12

2514 JS Den Haag

E-mail: realisatie@vng.nl

Versie 1.0

29 november 2018

Inhoud

[1. Inleiding 4](#_Toc531258527)

[2. Records en zaken 6](#_Toc531258528)

[3. Mapping 9](#_Toc531258529)

[Entiteittype 10](#_Toc531258530)

[Identificatiekenmerk 10](#_Toc531258531)

[Aggregatieniveau 10](#_Toc531258532)

[Naam 10](#_Toc531258533)

[Classificatie 11](#_Toc531258534)

[Omschrijving 12](#_Toc531258535)

[Plaats 12](#_Toc531258536)

[Dekking 12](#_Toc531258537)

[Externe identificatie-kenmerken 13](#_Toc531258538)

[Taal 14](#_Toc531258539)

[Event geschiedenis 14](#_Toc531258540)

[Event plan 17](#_Toc531258541)

[Relatie 19](#_Toc531258542)

[(Ontstaans-)Context 19](#_Toc531258543)

[- Actor 20](#_Toc531258544)

[- Activiteit (werkproces) 22](#_Toc531258545)

[Gebruiksrechten 22](#_Toc531258546)

[Vertrouwelijkheid 23](#_Toc531258547)

[Openbaarheid 23](#_Toc531258548)

[Vorm 24](#_Toc531258549)

[Integriteit 24](#_Toc531258550)

[Formaat 25](#_Toc531258551)

## Inleiding

Begin 2014 heeft het Nationaal Archief versie 1.1 van het TMLO uitgebracht. Dit Toepassingsprofiel Metadatering Lokale Overheden specificeert de minimaal vast te leggen metagegevens van 'informatiesets' zoals een brief, formulier, email, XML-document, web-pagina, pdf-document, bestand en zaakdossier. Metagegevens worden hierin gedefinieerd als: gegevens die context, inhoud, structuur en vorm van informatie en het beheer ervan door de tijd heen beschrijven.

De waarden van metagegevens ontstaan tijdens het ontvangen, creëren en bewerken van informatiesets. Dit vindt onder meer plaats als onderdeel van het zaakgericht werken. Veelal wordt dat ondersteund door een zaaksysteem met een bijbehorend of ingebed documentenbeheer­systeem. Voor de uitwisseling van gegevens tussen deze systemen en met andere systemen heeft VNG Realisatie gegevens- en berichtenstandaarden ontwikkeld zoals het RGBZ, het ImZTC, StUF-ZKN en de Zaak-Document-Services. Met de informatiemodellen ImZTC[[1]](#footnote-1) en RGBZ[[2]](#footnote-2) worden de van zaaktypen, zaken en bijbehorende documenten uit te wisselen gegevens gespecificeerd. Versies 2.2 van ImZTC en 2.0 van RGBZ zijn afgestemd op het TMLO 1.1. Dit betekent dat met registraties van zaken en bijbehorende documenten die opgebouwd zijn conform die versies van ImZTC en RGBZ, voorzien wordt in de metagegevens zoals opgenomen in het TMLO (voor zover waarden van die gegevens ontstaan tijdens het zaakgericht werken, wat voor het grootste deel van de metagegevens het geval is).

Indien dus, bij het zaakgericht werken, gegevens van zaken en bijbehorende documenten onderhouden worden conform ImZTC en RGBZ, dan leidt dat zonder extra inspanning tot de beschikbaarheid van de vereiste metagegevens conform het TMLO (voor zover van toepassing voor het werkingsgebied van RGBZ en ImZTC).

Het voorliggende document verschaft duidelijkheid hoe zich de gegevens van RGBZ en ImZTC verhouden tot de elementen van het TMLO. Dit wordt ook wel aangeduid als ‘mapping’, van TMLO op ImZTC en RGBZ.

#### Doel

De informatie in dit document stelt geïnteresseerden in staat vast te stellen met welke velden van hun informatiesysteem voorzien wordt in de metagegevens zoals gespecificeerd in het TMLO. Het betreft zowel gebruikers als leveranciers van deze systemen. Het gaat om informatiesystemen die op enigerlei wijze het zaakgericht werken en/of het documentair informatiebeheer ondersteunen en waarvan de structuur van de registratie afgeleid is van RGBZ en ImZTC. Met deze kennis is de gebruikersorganisatie in staat te sturen op het correct metadateren van zaakdossiers en bijbehorende documenten.

#### Doelgroep

De informatie in dit document ondersteunt informatiemanagers, informatieadviseur, functioneel beheerders, applicatiebeheerders, gegevensmanagers, recordmanagers, documentaire informatiewerkers en archivarissen bij de uitvoering van hun taken met betrekking tot zaakgericht werken, documentaire informatiehuishouding en archivering. Evenzo ondersteunt het leveranciers van de hierboven genoemde informatiesystemen bij het (door)ontwikkelen van die informatiesystemen zodanig dat die systemen de mogelijkheid bieden zaakdossiers en bijbehorende documenten correct te metadateren.

#### Totstandkoming en beheer

Het document is opgesteld en wordt beheerd door VNG Realisatie. Reacties op deze versie zijn welkom. Indien nodig brengen wij naar aanleiding daarvan nieuwe versies uit.

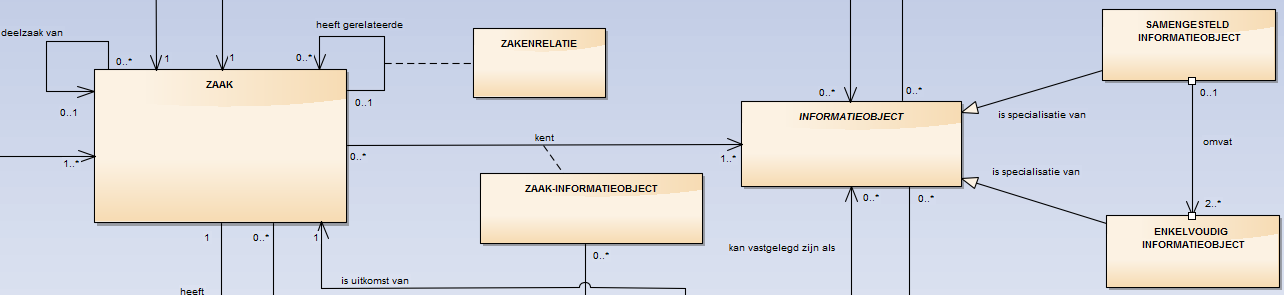
## Records en zaken

Het RGBZ en het ImZTC zijn informatiemodellen: beschrijvingen van de structuur en semantiek van de informatie binnen een specifiek domein, ook wel gegevenarchitecturen genoemd. Ook het TMLO kan beschouwd worden als een informatiemodel. Een dergelijk model is opgebouwd uit objecttypen (´entiteiten´), hun kenmerken (´attributen´, ´gegevens´) en hun onderlinge relaties. Idealiter zijn er in verschillende informatiemodellen overeenkomstige objecttypen. Daarmee wordt het duidelijk hoe de modellen samenhangen.

#### Overeenkomstige objecttypen

Het uitgangspunt voor het informatiemodel van het TMLO is het ´basismodel voor record-metagegevens´ (zie nevenstaande figuur). In het TMLO is gekozen voor een zgn. één-entiteitenmodel. Daarin worden alle metagegevens direct gekoppeld aan het Record. Dat betreft niet alleen de metagegevens die iets zeggen over het record zelf, zoals identificatiekenmerk of de datum, maar ook de metagegevens over de bedrijfs­activiteit waarbinnen het record een rol speelt en de actoren die er bij betrokken zijn geweest. Het informatiemodel van het TMLO bestaat aldus uit één objecttype: Record, met een aantal kenmerken: de metagegevens.

Het RGBZ en het ImZTC kennen als informatiemodellen meerdere objecttypen. In relatie tot het TMLO cq. records zijn de objecttypen ZAAK en INFORMATIEOBJECT (‘document’) van het RGBZ relevant (zie onderstaande figuur). ZAAK representeert in dit kader een zaakdossier, INFORMATIEOBJECT een archiefstuk.   
Het INFORMATIEOBJECT kent in het RGBZ twee subtypen:

* ENKELVOUDIG INFORMATIEOBJECT: een geheel van gegevens met een eigen identiteit ongeacht zijn vorm, met de bijbehorende metadata ontvangen of opgemaakt door een natuurlijke en/of rechtspersoon bij de uitvoering van taken, waarvan aard, omvang en/of vorm aanleiding geven het als één geheel te behandelen en te beheren.
* SAMENGESTELD INFORMATIEOBJECT: een geheel van gegevens met een eigen identiteit ongeacht zijn vorm, met de bijbehorende metadata ontvangen of opgemaakt door een natuurlijke en/of rechtspersoon bij de uitvoering van taken, waarbinnen twee of meer Enkelvoudige informatieobjecten onderscheiden worden die vanwege gezamenlijke vervaardiging en/of ontvangst en/of vanwege aard en/of omvang als één geheel beschouwd moeten worden dan wel behandeld worden.

Beide zijn in termen van het TMLO als Record te beschouwen met dien verstande dat het Samengesteld informatieobject tezamen met alle daarbij behorende Enkelvoudige informatieobjecten een record vormt. Een Enkelvoudig informatieobject vormt alleen een record indien dit (rechtstreeks via INFORMATIEOBJECT) aan één of meer zaken is gerelateerd. Daarnaast vormen alle gegevens van een Zaak en van daaraan direct en indirect gerelateerde objecttypen tezamen het zaakdossier. Ook het RGBZ-objecttype Zaak beschouwen we daarmee in termen van het TMLO als Record. Hiermee verkrijgen we de eerder genoemde aansluiting van de informatiemodellen op elkaar. Dit visualiseren we in onderstaande figuur. Daarmee geven we aan dat een record telkens betreft:

* een archiefstuk zijnde de inhoud van en de informatie over cq. metagegevens van een informatieobject zijnde een enkelvoudig informatieobject dat aan één of meerdere zaken gerelateerd is,
* een archiefstuk zijnde de informatie over cq. metagegevens van een informatieobject zijnde een samengesteld informatieobject en de inhoud van de daartoe behorende enkelvoudige informatieobjecten, of :
* een zaakdossier zijnde de informatie over cq. meta­gegevens van een zaak.

Tevens geven we in de figuur de relaties tussen deze soorten records aan.

Een enkelvoudig informatieobject dat als informatieobject niet aan een zaak gerelateerd is en dientengevolge deel uit maakt van een samengesteld informatieobject, wordt niet zelfstandig als archiefstuk beschouwd maar vormt een onderdeel (element ´Formaat´) van het archiefstuk zijnde het samengesteld informatieobject. Overigens kan de situatie zich voordoen dat een enkelvoudig informatieobject deel uit maakt van een samengesteld informatieobject dat aan een zaak gerelateerd is terwijl dat enkelvoudige informatieobject als informatieobject ook aan een (andere) zaak gerelateerd is. Het enkelvoudige informatieobject maakt dan deel uit van het archiefstuk cq. record zijnde het samengestelde informatieobject en vormt als informatieobject tevens een zelfstandig archiefstuk cq. record.

Voor de duidelijkheid, RGBZ en ImZTC geven dus geen informatie over records op de aggregatieniveaus ‘serie’ en ‘archief’.

#### Overeenkomstige elementen

Versie 2.0 van het RGBZ en versie 2.2 van het ImZTC zijn afgestemd op het TMLO. Dat betekent dat elementen van het TMLO die passen binnen het werkingsgebied van RGBZ en ImZTC een equivalent hebben in telkens één van beide modellen. Het merendeel van de TMLO-elementen vindt hierdoor een ‘mapping’ vanuit RGBZ of ImZTC. Uitzonderingen:

* Plaats (7): is afhankelijk van de fysieke opslaglocatie van het record.
* Eventgeschiedenis . Beschrijving (12.3): optioneel gegeven, desgewenst te ontlenen (aan het RGBZ) aan de definitie van het desbetreffende attribuut of aan de desbetreffende waarde in een waardenverzameling.
* Ontstaanscontext . Actor . Jurisdictie (15C.1.8): optioneel gegeven. Te documenteren en archiveren in beschrijvingen van de organisatie als geheel (los van zaakdossiers en bijbehorende records).
* Openbaarheid (18): wordt pas bij overbrenging bepaald en is derhalve, gezien het werkingsgebied van RGBZ en ImZTC, geen onderdeel daarvan.
* Formaat . Creatieapplicatie (21.6): optioneel. Desgewenst te vermelden de applicatie waarmee het ENKELVOUDIG INFORMATIEOBJECT gemaakt is voordat het is omgezet naar een duurzaam bewaarbaar formaat (zie 21.5).
* Formaat . Event plan formaat (21.9): is onderdeel van het archiefbeheer en derhalve, gezien het werkingsgebied van RGBZ en ImZTC, geen onderdeel daarvan.
* Formaat . Relatie (21.10): moet afgeleid worden uit (de informatie over) het bestand zelf.

## Mapping

In de tabel op de volgende bladzijden vermelden we de verhouding van de elementen (metagegevens) in TMLO 1.1 tot de objecttypen, attribuut- en relatiesoorten van de informatiemodellen RGBZ 2.0.2 en ImZTC 2.2.0 Het gaat daarbij om de mogelijkheid tot het afleiden van waarden van die metagegevens uit registraties die conform het RGBZ (en deels ImZTC) ingericht zijn. De vergelijking betreft records afgeleid van een Informatieobject zijnde een Enkelvoudig informatieobject (indien dit gerelateerd is aan één of meer zaken), van een Informatieobject zijnde een Samengesteld informatieobject en van een Zaak (een Informatieobject zijnde een Enkelvoudig informatieobject dat niet aan een zaak gerelateerd is maakt dientengevolge deel uit van een Samengesteld informatieobject en wordt als onderdeel van dat record opgenomen).

De kolommen in de tabel geven de volgende informatie.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Kolomnaam** | **Toelichting** | **Celinhoud** |
| Elementnaam | De naam van het element in het TMLO. Zie voor een toelichting hierop het TMLO-document, de tabel vanaf bladzij 16 (20 in pdf) | Overgenomen uit het TMLO |
| Nr. | Het nummer van het element in het TMLO | Overgenomen uit het TMLO |
| Definitie | De definitie van het element in het TMLO | Overgenomen uit het TMLO |
| RGBZ: Informatieobject | Specificatie van de attributen in het RGBZ en ImZTC waarmee het TMLO-element van een waarde voorzien kan worden in het geval dat een record een, aan de zaak gerelateerd, Informatieobject (Enkelvoudig dan wel Samengesteld informatieobject) betreft. | Indien tekst tussen “dubbele apostroffen” dan betreft het een vaste waarde. In andere gevallen wordt het objecttype in het RGBZ en/of ImZTC vermeld (in hoofdletters) gevolgd door het van toepassing zijnde attribuut daarvan.  In enkele gevallen worden afleidingsregels gespecificeerd. |
| RGBZ: Zaak | Specificatie van de attributen in het RGBZ en ImZTC waarmee het TMLO-element van een waarde voorzien kan worden in het geval dat een record een Zaakdossier betreft. |
| Opmerking | Vraagpunten over eventuele problemen bij de 'mapping' van het RGBZ en ImZTC op het TMLO voor het desbetreffende element. |  |
| Opmerking RGBZ 1 | Aanvullende opmerking v.w.b. mapping vanuit RGBZ versie 1. |  |

| **Elementnaam** | **Nr.** | **Definitie** | **RGBZ: Informatieobject** | **RGBZ: Zaak** | **Opmerking** | **Opmerking RGBZ 1** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Entiteittype | 1 | Specificeert type van de beschreven entiteit i.c. het record | “Record” | “Record” | - | - |
| Identificatiekenmerk | 2 | Uniek kenmerk van een record | Samen te stellen uit de unieke aanduiding van het INFORMATIE­OB­JECT: “NL-R[Bronorganisatie]-[ Informatieobjectidentificatie]”, eventueel gevolgd door “#zaak-[Zaakidentificatie]” (zie opm.) | Samen te stellen uit de unieke aanduiding van de ZAAK: “NL-R[Bronorganisatie]-[ Zaakidentificatie]” | Een informatieobject wordt gemetadateerd in evenzovele archiefstukken als het aantal zaken waaraan het gerelateerd is. Indien een Informatie­object aan meer dan één ZAAK gerelateerd is, dan wordt het Identificatie­kenmerk voor de tweede en volgende zaak aangevuld met de identificatie van de desbetreffende zaak. | [Bronorganisatie] is RSIN van archiefvormende organisatie. |
| Aggregatieniveau | 3 | Het niveau waarop een record kan worden beschreven | “archiefstuk” | “dossier” | - | - |
| Naam | 4 | Beknopte formeel-inhoudelijk beschrijving (titel) van het record | INFORMATIEOBJECT . Titel dan wel ZAAKINFORMATIEOBJECT . Titel (indien van een waarde voorzien) van de (relatie naar de) zaak in het kader waarvan het informatieobject gemetadateerd wordt. | ZAAK . Omschrijving | Een informatieobject wordt gemetadateerd in evenzovele archiefstukken als het aantal zaken waaraan het gerelateerd is. Om een informatieobject te kunnen onderscheiden naar de zaken waaraan het gerelateerd is, wordt de Titel van het ZAAKINFORMATIEOBJECT gebruikt, indien van een waarde voorzien. | - |
| Classificatie | 5 | Samenvoeging van archiefbestanddelen tot één nieuw geheel met een eigen identiteit | Geen waarden: overerving van zaak cq. dossier. | Specificatie in subelementen. | - | - |
| - Code (kenmerk) | 5.1 | Kenmerk waaronder het record wordt ingedeeld/geklasseerd |  | Indien de waarde van ‘ZAAKTYPE. Archiefclassificatie­ . Indicatie ZTC’ in het ImZTC van het zaaktype van de ZAAK in het RGBZ gelijk “ja” is dan ZAAKTYPE . Zaaktype-identificatie, anders ZAAKTYPE. Archiefclassificatie­ . Code. | - | (Indien ImZTC 2.1, dan het eerste deel van de waarde van ZAAKTYPE. Archiefclassificatie­code in het ImZTC van het zaaktype van de ZAAK in het RGBZ) |
| - Omschrijving | 5.2 | Nadere omschrijving van classificatie[code] |  | Indien de waarde van ‘ZAAKTYPE. Archiefclassificatie­ . Indicatie ZTC’ in het ImZTC van het zaaktype van de ZAAK in het RGBZ gelijk “ja” is dan ZAAKTYPE . Zaaktype-omschrijving. | Indien een ander classificatiestelsel gebruikt wordt dan een zaaktypecatalogus, dan de waarde ontlenen aan de omschrijving van de classificatiecode in dat stelsel. | (Indien ImZTC 2.1 en het eerste deel van de waarde van ZAAKTYPE. Archiefclassificatie­code in het ImZTC van het zaaktype van de ZAAK in het RGBZ is gelijk aan de zaaktypeidentificatie, dan als bij RGBZ2, anders zie opmerking bij RGBZ2) |
| - Bron | 5.3 | Verwijzing naar het geldende classificatieschema/ ordeningsplan |  | Indien de waarde van ‘ZAAKTYPE. Archiefclassificatie­ . Indicatie ZTC’ in het ImZTC van het zaaktype van de ZAAK in het RGBZ gelijk “ja” is dan “[CATALOGUS.Naam] (versie [CATALOGUS.Versie])” van de catalogus waar het zaaktype deel van uit maakt, anders ZAAKTYPE. Archiefclassificatie­ . Bron. | - | (In ImZTC 2.1 het tweede deel van de waarde van ZAAKTYPE. Archiefclassificatie­code in het ImZTC van het zaaktype van de ZAAK in het RGBZ) |
| - Datum | 5.4 | Datum of periode wanneer geldig/gebruikt |  | Indien de waarde van ‘ZAAKTYPE. Archiefclassificatie­ . Indicatie ZTC’ in het ImZTC van het zaaktype van de ZAAK in het RGBZ gelijk “ja” is dan ‘CATALOGUS . Begindatum versie’ van de catalogus waar het zaaktype deel van uit maakt. | Indien een ander classificatiestelsel gebruikt wordt dan een zaaktypecatalogus, dan de waarde ontlenen aan de versiedatum van dat stelsel. | (Indien ImZTC 2.1 en het eerste deel van de waarde van ZAAKTYPE. Archiefclassificatie­code in het ImZTC van het zaaktype van de ZAAK in het RGBZ is gelijk aan de zaaktypeidentificatie, dan als bij RGBZ2, anders zie opmerking bij RGBZ2) |
| Omschrijving | 6 | Vrije tekst met nadere beschrijving van record | INFORMATIEOBJECT . Beschrijving; tevens ZAAKINFORMATIEOBJECT . Beschrijving (indien van een waarde voorzien) van de (relatie naar de) zaak in het kader waarvan het informatieobject gemetadateerd wordt. | ZAAK . Toelichting | Zie opmerking bij element 4: Naam. | - |
| Plaats | 7 | Fysieke of virtuele locatie van record |  |  | Geen RGBZ-gegeven cq. RGBZ-gegeven niet van toepassing. Waarde moet bepaald worden bij genereren record. Is afhankelijk van de virtuele locatie (URI) van het record. | - |
| Dekking | 9 | Nadere aanduiding van tijd en ruimte waarin record kan worden gepositioneerd | Specificatie in subelementen. | Specificatie in subelementen. Indien meer geografische aanduidingen voorkomen dan wordt evenzo vaak dit element gevuld. |  | - |
| - In tijd | 9.1 | Geeft positionering in de tijd aan, waarin iets van kracht is/was dan wel bestond | *Alleen indien het INFORMATIEOBJECT een BESLUIT betreft.:* “[BESLUIT . Ingangsdatum]-[BESLUIT . Vervaldatum]” | “[ZAAK . Startdatum]- [ZAAK . Einddatum]” | Het element wordt voor een Informatieobject alleen van een waarde voorzien indien dat Informatieobject een BESLUIT betreft. In andere gevallen is sprake van overerving van de Zaak cq. het dossier. | - |
| - Geografisch gebied | 9.2 | Geeft ruimtelijke afbakening/ locatie van record of werking ervan aan | - | Voor de ZAAK: - Zaakgeometrie (indien van een waarde voorzien); - voor elk ‘Ander zaakobject’ dat een ruimtelijk object betreft (‘Ander zaakobject locatie’ is van een waarde voorzien) : ‘Ander zaakobject locatie’.  Voor elk OBJECT bij de ZAAK dat een ruimtelijk object betreft en waarvan de over te nemen gegevens van een waarde zijn voorzien:  - “[aanduiding van het soort object]: [OBJECT . Identificatie]”,  - OBJECT . Adres binnenland (subattributen gescheiden door “, “),  - OBJECT . Geometrie en/of  - OBJECT . Kadastrale aanduiding (subattributen gescheiden door “, “). | Indien sprake is van meerdere geografische aanduidingen (meer zaakobjecten, meer geografische aanduidingen bij een zaakobject, meer Andere zaakobjecten en/of zaakgeometrie) dan komt het subelement dus meerdere malen voor bij het dossier.  Metadata wordt niet opgenomen van het INFORMATIEOBJECT. D.m.v. overerving van de gerelateerde Zaak cq. het dossier is informatie over het Geografisch gebied beschikbaar van het INFORMATIEOBJECT cq. archiefstuk. | ‘Zaakgeometrie’ niet van toepassing. |
| Externe identificatie-kenmerken | 10 | Kenmerken, toegekend aan een record, buiten de huidige beheeromgeving | - | Specificatie in subelementen. | Indien meer 'Zaakkenmerken' voorkomen dan wordt evenzo vaak dit element gevuld.  Dergelijke kenmerken zijn alleen beschikbaar bij de Zaak, niet bij het Informatieobject. | - |
| - Kenmerk systeem | 10.1 | naam of identificatie van extern systeem | - | ZAAK . Kenmerken . Kenmerkbron | - | - |
| - Kenmerk/nummer binnen systeem | 10.2 | Nummer/code binnen betreffende systeem | - | ZAAK . Kenmerken . Kenmerk | - | - |
| Taal | 11 | Taal van een record | ENKELVOUDIG INFORMATIEOBJECT . Taal dan wel alle unieke ENKELVOUDIG INFORMATIEOBJECT . Taal van alle ENKELVOUDIGe INFORMATIEOBJECTen die deel uit maken van het SAMENGESTELD INFORMATIEOBJECT | Alle unieke ENKELVOUDIG INFORMATIEOBJECT . Taal van alle ENKELVOUDIGe INFORMATIEOB­JECTen die aan de ZAAK gerelateerd zijn als INFORMATIEOBJECT of SAMENGESTELD INFORMATIEOBJECT. | Bij een samengesteld informatieobject of een zaak betreft dit alle unieke talen die gehanteerd worden in de enkelvoudige informatieobjecten die er deel van uitmaken | RGBZ 1 kent wel de attribuutsoort ‘Taal’ maar nog niet de verplichting om waarden daarvan conform ISO 639-2/B in te vullen. |
| Event geschiedenis | 12 | Vastlegging van het ontstaan en wijzigen van een record | Specificatie in subelementen. | Specificatie in subelementen. | Indien van meerdere events sprake is dan wordt evenzo vaak dit element gevuld.  Er zijn meerdere events te onderscheiden aan de hand van het RGBZ. Het gaat hier om archivering-gerelateerde events, niet om behandeling-gerelateerde events zoals zaakstatussen. | - |
| - Datum/periode | 12.1 | Datum of periode waarop/-in iets heeft plaatsgevonden | *-* INFORMATIEOBJECT . Ontvangstdatum, indien van een waarde voorzien, anders: INFORMATIEOBJECT . Creatiedatum.  - INFORMATIEOBJECT . Ondertekening . Ondertekeningdatum, indien van een waarde voorzien, anders: materiele historiedatum van het toekennen van de waarde “definitief” aan INFORMATIEOBJECT . Status, indien van een waarde voorzien. - INFORMATIEOBJECT . Verzenddatum, indien van een waarde voorzien. - materiele historiedatum van het toekennen van de waarde “gearchiveerd” aan INFORMATIEOBJECT . Status. - materiele historiedatum van het toekennen van de waarde “vernietigd” aan INFORMATIEOBJECT . Status. - materiele historiedatum van het toekennen van de waarde “overgedragen” aan INFORMATIEOBJECT . Status.  - indien het INFORMATIEOBJECT een BESLUIT betreft: BESLUIT . Publicatiedatum, indien van een waarde voorzien. | -ZAAK . Startdatum. - ZAAK . Einddatum. - materiele historiedatum van het toekennen van de waarde “gearchiveerd” aan ZAAK . Archiefstatus. - materiele historiedatum van het toekennen van de waarde “vernietigd” aan ZAAK . Archiefstatus. - materiele historiedatum van het toekennen van de waarde “overgedragen” aan ZAAK . Archiefstatus. | - | V.w.b. beide Informatie­objecten zijn alleen het 1e, 3e en laatste aandachtstreepje van toepassing.  V.w.b. Zaak zijn alleen het 1e en het 2e aandachtstreepje van toepassing. |
| - Type | 12.2 | Soort activiteit of gebeurtenis | Respectievelijk: - “ontvangst” dan wel “creatie”. - “ondertekening” dan wel “vastgesteld”. - “verzending”. - “archivering”. - “vernietiging”. - “overdracht”. - “publicatie” | Respectievelijk: - “creatie”. - “afsluiting”. - “archivering”. - “vernietiging”. - “overdracht”. | - | Zie voorgaande opmerking. |
| - Beschrijving | 12.3 | Nadere omschrijving van de gebeurtenis | - | - | Niet in RGBZ en optioneel. Desgewenst te ontlenen aan de definitie (in het RGBZ) van het desbetreffende attribuut of aan de desbetreffende waarde in een waardenverzameling. | - |
| - Verantwoordelijke functionaris | 12.4 | Degene die verantwoordelijk is voor de gebeurtenis of activiteit | ZAAK . ROL . MEDEWERKER . Voorletters - Voorvoegsel achternaam – Achternaam, aangevuld met ROL . ORGANISATORISCHE EENHEID . Naam *of*  ZAAK . ROL . ORGANISATORISCHE EENHEID . Naam,  van de BETROKKENE in de (generieke) rol van Zaakcoordinator bij de ZAAK waaraan het ENKELVOUDIG INFORMATIEOBJECT als eerste gerelateerd is (zie element 2). | ZAAK . ROL . MEDEWERKER . Voorletters - Voorvoegsel achternaam – Achternaam, aangevuld met ROL . ORGANISATORISCHE EENHEID . Naam *of* ZAAK . ROL . ORGANISATORISCHE EENHEID . Naam,  van de BETROKKENE in de (generieke) rol van Zaakcoordinator bij de ZAAK | - | In RGBZ 1 betreft het de rol van ‘Verantwoordelijke’. |
| Event plan | 13 | Geeft activiteiten of gebeurtenissen weer die in de toekomst van belang zijn voor Record (wat moet er mee gebeuren, wanneer moet archief worden overgebracht, ….) | Specificatie in subelementen indien het archiefregime van het informatieobject afwijkt van dat van de gerelateerde zaak cq. dossier waarbij het informatieobject gemetadateerd wordt. Hiervan is het geval indien ZAAKINFORMATIEOBJECT . Vernietigingsdatum een waarde heeft. | Specificatie in subelementen. | Het betreft, vanuit RGBZ-perspectief, het vernietigen of overbrengen van het record.  Uitgangspunt is dat voor het gehele zaakdossier het­zelfde archiefregime geldt. Uitzonderingen cq. afwijkingen zijn bij een des­betreffend informatie­object vastgelegd binnen de zaak waarvoor de uitzondering geldt (de uitzondering hoeft niet te gelden voor alle zaken waaraan het informatieobject gerelateerd is). In andere gevallen is sprake van overerving van de Zaak cq. het dossier. | - |
| - Datum/periode | 13.1 | Datum of periode waarop/-in iets zal plaatsvinden | ZAAK-INFORMATIEOBJECT . Vernietigingsdatum. | ZAAK . Archiefactiedatum |  | TMLO-element wordt voor informatieobjecten niet van een waarde voorzien (alleen op dossierniveau).  Bij een Zaak betreft het de ‘Datum vernietiging dossier’ indien Archiefnominatie de waarde ‘N’ heeft. Heeft deze de waarde ‘J’ dan ligt de datum 20 jaar na de einddatum van de zaak (bij overbrenging na 20 jaar). |
| - Type | 13.2 | Soort activiteit of gebeurtenis | “vernietigen”. | Indien ZAAK . Archiefnominatie = “Blijvend bewaren” dan “overbrengen”, anders “vernietigen”. |  | TMLO-element wordt voor informatieobjecten niet van een waarde voorzien (alleen op dossierniveau).  Bij een zaak, indien Archiefnominatie de waarde “N” heeft dan “vernietigen”, bij “J” de waarde “overbrengen”. |
| - Beschrijving | 13.3 | Nadere omschrijving van de gebeurtenis of activiteit | Het ImZTC-attribuut ZAAK-INFORMATIETOBJECT-TYPE ARCHIEFREGIME . Toelichting dat behoort bij het INFORMATIEOBJECTTYPE van het INFORMATIEOBJECT en bij het RESULTTAATTYPE van de ZAAK waarvan het INFORMATIEOBJECT deel uit maakt. | Het ImZTC-attribuut RESULTAATTYPE . Selectielijst-klasse van het RESULTAATTYPE bij de ZAAK. | Documenteert de categorie uit de Selectielijst waarop de overbrenging of vernietiging gebaseerd is. Wordt ontleend aan de resultaatspecifieke uitzonderingsituatie voor het informatieobject dan wel aan het resultaat bij het zaaktype van de zaak waaraan het informatieobject gerelateerd is. | TMLO-element wordt voor informatieobjecten niet van een waarde voorzien (alleen op dossierniveau). |
| - Aanleiding | 13.4 | Indicatie van mechanisme waarmee gebeurtenis of actie in gang wordt gezet |  | De definitie van de van toepassing zijnde waarde van het ImZTC-attribuut ‘RESULTAATTYPE . Brondatum archiefprocedure . Afleidingswijze’ van het RESULTAATTYPE bij de ZAAK, gevolgd door ‘ZAAK . Startdatum bewaartermijn’ indien deze een waarde heeft dan wel, “Datum van [ZAAK.Procesobject.Datumkenmerk] van object [ZAAK.Procesobject.Identificatie] van objecttype [ZAAK.Procesobject.Objecttype] in registratie [ZAAK.Procesobject.Registratie].” | Betreft de brondatum voor de Archiefactietermijn. | (In ImZTC 2.1 betreft dit het attribuut ‘RESULTAATTYPE . Brondatum archiefprocedure’).  In RGBZ 1 heeft dit de waarde: “De termijn start op de datum waarop de zaak is afgehandeld zijnde [ZAAK.Einddatum]” |
| Relatie | 15 | Element waarmee een relatie gelegd kan worden met andere records (op verschillende aggregatieniveaus) en met andere entiteiten | Specificatie in subelementen. | Specificatie in subelementen. | Wordt gebruikt om een record zijnde een: - archiefstuk (informatieobject) te relateren aan de dossiers (zaken) waarvan het deel uit maakt; - dossier (zaak) te relateren aan andere dossiers (zaken). | - |
| - Relatie-ID | 15.1 | Een link naar de entiteit waarin de relatie beschreven is | Voor elke ZAAK waaraan het INFORMATIEOBJECT is gerelateerd: Identificatie (element 2) van het dossier zijnde de gerelateerde ZAAK. | Voor: a) de (hoofd-)ZAAK waarvan de ZAAK een deelzaak is (indien van toepassing), en  b) elke gerelateerde ZAAK waarvoor de relatie gelegd is vanuit de ZAAK die gemetadateerd wordt: de Identificatie (element 2) van het dossier zijnde de gerelateerde ZAAK. | Een relatie wordt slechts eenzijdig vastgelegd oftewel slechts bij één van beide gerelateerde records. | - |
| - Type relatie | 15.2 | Nadere aanduiding van aard van de relatie | a) Voor de ZAAK waarbij het INFORMATIEOBJECT wordt gemetadateerd: de tekst 'maakt deel uit van zaak';  b) Voor alle andere ZAAKen waaraan het INFORMATIEOBJECT is gerelateerd: de tekst: 'maakt ook deel uit van andere zaak'. | a) Vaste tekst: 'deelzaak' *(indien van toepassing).*  b) ZAKENRELATIE . Aard relatie. | - | - |
| (Ontstaans-)Context | 15C |  | Wordt in subelementen gespecificeerd. | Wordt in subelementen gespecificeerd. |  |  |
| - Actor | 15C.1 | Een organisatie of persoon verantwoordelijk voor of betrokken bij opmaken, opnemen van archiefbescheiden en/of processen van informatie- en archiefbeheer | Wordt in subelementen gespecificeerd, alleen indien het INFORMATIEOBJECT niet gemetadateerd wordt bij de ZAAK waarbij het als eerste is vastgelegd. | Wordt in subelementen gespecificeerd. | Het gaat bij beide records om dezelfde RGBZ-gegevens van een zaak. Van een informatieobject (archief­stuk) betreft het de gegevens van de zaak waarbij het als eerste is vastgelegd, in het geval dat een informatieobject aan meerdere zaken is gerelateerd. Is dit niet het geval of wordt het informatieobject gemetadateerd bij de zaak waarbij het als eerste is vastgelegd, dan overerft het archiefstuk (informatieobject) de metagegevens van het dossier (zaak). |  |
| - - Identificatiekenmerk | 15C.1.2 | Uniek kenmerk van een actor | Unieke aanduiding van de NIET-NATUURLIJK PERSOON waartoe de VESTIGING ZAAKBEHANDELENDE ORGANISATIE behoort waarvan de ORGANISATORISCHE EENHEID en eventueel MEDEWERKER deel uit maakt die in de generieke ROL zijnde “Beslisser” (indien niet aanwezig dan “Zaakcoordinator”; indien niet aanwezig dan “Behandelaar”) als BETROKKENE aan de ZAAK gerelateerd is waartoe het INFORMATIEOBJECT tevens behoort, aangevuld met de unieke aanduiding van ORGANISATORISCHE EENHEID en evt. van MEDEWERKER. | Unieke aanduiding van de NIET-NATUURLIJK PERSOON waartoe de VESTIGING ZAAKBEHANDELENDE ORGANISATIE behoort waarvan de ORGANISATORISCHE EENHEID en eventueel MEDEWERKER deel uit maakt die in de generieke ROL zijnde “Beslisser” (indien niet aanwezig dan “Zaakcoordinator”; indien niet aanwezig dan “Behandelaar”) als BETROKKENE aan de ZAAK gerelateerd is, aangevuld met de unieke aanduiding van ORGANISATORISCHE EENHEID en evt. van MEDEWERKER. | - | - |
| - - Aggregatieniveau van de Actor | 15C.1.3 |  | Indien bij 15C.1.2 de identificatie van een medewerker is vermeld dan 'Medewerker', anders (betreft het een ORGANISATORISCHE EENHEID, dan) 'Organisatorische eenheid'. | Indien bij 15C.1.2 de identificatie van een medewerker is vermeld dan 'Medewerker', anders (betreft het een ORGANISATORISCHE EENHEID, dan) 'Organisatorische eenheid'. | - | - |
| - -Geautoriseerde naam | 15C.1.4.2 |  | Indien bij 15C.1.2 de identificatie van een medewerker is vermeld dan de naam van de NIET-NATUURLIJK PERSOON gevolgd door de Voorletters, Voorvoegsel Achternaam en Achternaam van de MEDEWERKER;  anders (betreft het een ORGANISATORISCHE EENHEID) de naam van de NIET-NATUURLIJK PERSOON, in beide gevallen gevolgd door de Naam van de ORGANISATORISCHE EENHEID. | Indien bij 15C.1.2 de identificatie van een medewerker is vermeld dan de naam van de NIET-NATUURLIJK PERSOON gevolgd door de Voorletters, Voorvoegsel Achternaam en Achternaam van de MEDEWERKER;  anders (betreft het een ORGANISATORISCHE EENHEID) de naam van de NIET-NATUURLIJK PERSOON,  in beide gevallen gevolgd door de Naam van de ORGANISATORISCHE EENHEID. | - | - |
| - - Plaats | 15C.1.7 |  | De adresgegevens van de VESTIGING ZAAKBEHANDELENDE ORGANISATIE die bij 15C.1.2 vermeld is. | De adresgegevens van de VESTIGING ZAAKBEHANDELENDE ORGANISATIE die bij 15C.1.2 vermeld is. | - | - |
| - - Jurisdictie | 15C.1.8 |  | - | - | Optioneel en niet in RGBZ. | - |
| - Activiteit (werkproces) | 15C.2 | Het geheel van taken, functies, activiteiten en transacties die op basis van een mandaat worden uitgevoerd door een actor | Wordt in subelementen gespecificeerd, alleen indien het INFORMATIEOBJECT niet gemetadateerd wordt bij de ZAAK waarbij het als eerste is vastgelegd | Wordt in subelementen gespecificeerd. | Het gaat bij alle drie de records om dezelfde RGBZ-gegevens van een zaak. Zie de opmerking bij 15C.1 over informatieobjecten die aan meerdere zaken zijn gerelateerd. | - |
| - - Identificatiekenmerk | 15C.2.2 | Uniek kenmerk van een activiteit | Unieke aanduiding van het ZAAKTYPE bij de ZAAK waarbij het INFORMATIEOBJECT als eerste is vastgelegd. | Unieke aanduiding van het ZAAKTYPE bij de ZAAK. | - | - |
| - - Aggregatieniveau | 15C.2.3 |  | “zaak”. | “zaak”. | - | - |
| - - Naam van het werkproces | 15C.2.4. | Kernachtige omschrijving van de activiteit | Zaaktype-omschrijving van het ZAAKTYPE bij de ZAAK waarbij het INFORMATIEOBJECT als eerste is vastgelegd. | Zaaktype-omschrijving van het ZAAKTYPE bij de ZAAK. | - | - |
| Gebruiksrechten | 16 | Voorwaarden verbonden aan het gebruik van het record anders dan raadpleging | Wordt in subelementen gespecificeerd, alleen indien ‘INFORMATIEOBJECT . Indicatie gebruikrecht’ de waarde “ja” heeft. | - | Wordt alleen gespecificeerd voor archiefstukken (informatieobjecten), niet voor zaken (dossiers).  Het element wordt evenzovaak van waarden voorzien als dat er gebruiksrechten bij het Informatieobject gespecificeerd zijn. | Niet te ontlenen aan RGBZ 1. |
| - Omschrijving voorwaarden | 16.1 | Voorwaarden voor het gebruik anders dan raadpleging van het record | INFORMATIEOBJECT . Gebruiksrechten . Omschrijving voorwaarden | - | - | - |
| - Datum/periode | 16.2 | Datum of periode waarin voorwaarden van toepassing zijn | INFORMATIEOBJECT . Gebruiksrechten . Startdatum gebruiksrechten, indien de Einddatum van een waarde is voorzien gevolgd door een liggend streepje en de INFORMATIEOBJECT . Gebruiksrechten . Einddatum gebruiksrechten. | - | - | - |
| Vertrouwelijkheid | 17 | Indicatie van niveau van vertrouwelijkheid van de informatie (Record) | Wordt in subelementen gespecificeerd. | Wordt in subelementen gespecificeerd. | - | - |
| - Classificatie/niveau | 17.1 | Aanduiding van niveau van vertrouwelijkheid | INFORMATIEOBJECT . Vertrouwelijkheidaanduiding | ZAAK . Vertrouwelijkheidaanduiding | - | ZAAK . ZAAKTYPE . Vertrouwelijkaanduiding |
| - Datum/periode | 17.2 | Datum of periode waarin deze toegangsbeperking van toepassing is | De begindatum materiële historie van de laatst bekende waarde van INFORMATIEOBJECT . Vertrouwelijkheidaanduiding | De begindatum materiële historie van de laatst bekende waarde van ZAAK . Vertrouwelijkheidaanduiding | De periode start met genoemde datum. De eindigheid wordt bepaald door generieke wetgeving. | ZAAK . Registratiedatum |
| Openbaarheid | 18 | Mogelijke beperkingen aan de raadpleging | - | - | Wordt bij overbrenging bepaald en derhalve geen onderdeel RGBZ en ImZTC. | - |
| - Omschrijving beperkingen | 18.1 | Omschrijving van beperkingen voor raadpleging | - | - |  |  |
| - Datum/periode | 18.2 | Datum of periode waarin openbaarheidsbeperking van toepassing is | - | - |  |  |
| Vorm | 19 | Redactie, verschijningsvorm en structuur van het record | Wordt in subelementen gespecificeerd. | Wordt in subelementen gespecificeerd. |  |  |
| - Redactie/genre | 19.1 | Type archiefbescheiden (records) met een specifiek stijl, inhoud of vorm | INFORMATIEOBJECT . INFORMATIEOBJECTTYPE . Informatieobjecttype-omschrijving generiek. | ZAAK . ZAAKTYPE . Zaaktype-omschrijving\_generiek | V.w.b. informatieobjecten (archiefstukken) is uitgegaan van de NEN2084 gebaseerde generieke, dus landelijke, omschrijvingen. Evenzo is bij zaken uitgegaan van landelijke omschrijvingen. Een individuele organisatie kan er voor kiezen eigen omschrijvingen te hanteren, mits dit uniform plaats vindt binnen die organisatie. | - |
| - Verschijningsvorm | 19.2 | Verschijningsvorm van een Record | INFORMATIEOBJECT . Verschijningsvorm | - | Niet van toepassing voor zaken (dossiers). | - |
| - Structuur | 19.3 | Omschrijving van structuur van record (op verschillende aggregatieniveaus) | Voor elk ENKELVOUDIG INFORMATIEOBJECT dat deel uit maakt van het INFORMATIEOBJECT: Bestandsnaam . Naam en Bestandsnaam . Extensie gescheiden door een punt. | Voor elk INFORMATIEOBJECT dat aan de ZAAK gerelateerd is: de Informatieobjectidentificatie en de Titel gescheiden door “: “. | - | V.w.b. het Informatieobject, voor elk ENKELVOUDIG DOCUMENT dat deel uit maakt van het DOCUMENT: Bestandsnaam. |
| Integriteit | 20 | Volledigheid van een record (juist, volledig, tijdig, geautoriseerd) | Indien ZAAK . Archiefstatus (van de ZAAK waarbij INFORMATIEOBJECT gemetadateerd wordt) de waarde “gearchiveerd” of “overgedragen” heeft, dan de waarde “integer”, anders geen waarde. | Indien ZAAK . Archiefstatus de waarde “gearchiveerd” of “overgedragen” heeft, dan de waarde “integer”, anders geen waarde. | Vereist handmatige beoordeling bij de creatie van een record. Uitgangspunt is dat bij de creatie en bij de overbrenging van een record de volledigheid van een record geverifieerd wordt. | - |
| Formaat | 21 | Fysieke/technische aspecten van een archiefstuk | Specificatie in subelementen voor elk ENKELVOUDIG INFORMATIEOBJECT dat deel uit maakt van het INFORMATIEOBJECT. | - | Heeft geen betrekking op een zaak cq. dossier.  Het element wordt van één set waarden voorzien indien het Informatie­object (archiefstuk) een enkelvoudig Informatie­object betreft. Bij een Informatieobject zijnde een Samengesteld informatieobject wordt het van een set waarden voorzien voor elk Enkel­voudig informatieobject dat deel uit maakt van het Samengesteld informatieobject. | - |
| **- Identificatie­kenmerk** | 21.1 | Uniek kenmerk van digitaal bestand | ENKELVOUDIG INFORMATIEOBJECT . Bestandsnaam . Naam en Bestandsnaam . Extensie gescheiden door een punt, eventueel voorafgegaan (gescheiden door een “\_”), indien niet uniek, door de unieke aanduiding van het INFORMATIEOBJECT waar het deel van uit maakt. | - | - | ENKELVOUDIG DOCUMENT . Bestandsnaam, eventueel voorafgegaan (gescheiden door een “\_”), indien niet uniek, door de unieke aanduiding van het DOCUMENT waar het deel van uit maakt.. |
| **- Bestands­naam** | 21.2 | Korte omschrijving van een digitaal bestand of benaming | Specificatie in subsubelementen. | - | - |  |
| - - Naam | 21.2.1 | Korte omschrijving van een digitaal bestand of benaming | ENKELVOUDIG INFORMATIEOBJECT . Bestandsnaam . Naam | - | - | Het gedeelte van ENKELVOUDIG DOCUMENT . Bestandsnaam voor de daarin aanwezige laatste punt. |
| - - Extensie | 21.2.2 | Aanduiding van bestandsformaat | ENKELVOUDIG INFORMATIEOBJECT . Bestandsnaam . Extensie | - | - | Het gedeelte van ENKELVOUDIG DOCUMENT . Bestandsnaam na de daarin aanwezige laatste punt. |
| **- Type** | 21.3 | Wijze van groepering van bestanden omwille van samenhang of verpakking. Typering van digitaal bestand. | Aanduiding af te leiden van ENKELVOUDIG INFORMATIEOBJECT . Bestandsnaam . Extensie | - | Het betreft de aanduidingen “Samengesteld”, “Container”, “Enveloppe”en “Enkelvoudig” (zie TMLO). | Aanduiding af te leiden van het gedeelte van ENKELVOUDIG DOCUMENT . Bestandsnaam na de daarin aanwezige laatste punt. |
| **- Omvang** | 21.4 | Ruimtebeslag op medium meestal uitgedrukt in bytes of een veelvoud ervan | ENKELVOUDIG INFORMATIEOBJECT . Bestandsomvang | - | - | Niet te ontlenen aan RGBZ 1. |
| **- Bestandsfor­maat** | 21.5 | Code volgens welke gegevens op een gegevensdrager zijn opgeslagen | ENKELVOUDIG INFORMATIEOBJECT . Formaat | - | Betreft mimeType cq. mediaType van bestand. | - |
| **- Creatieappli­catie** | 21.6 | Omschrijving van de applicatie waarmee het bestand oorspronkelijk gemaakt is. | - | - | Niet in RGBZ en niet verplicht. Desgewenst te vermelden de applicatie waarmee het ENKELVOUDIG INFORMATIEOBJECT gemaakt is voordat het is omgezet naar een duurzaam bewaarbaar formaat (zie 21.5). | - |
| - - Naam | 21.6.1 | Benaming van de applicatie waarmee het oorspronkelijke bestand is gemaakt | - | - | - | - |
| - - Versie | 21.6.2 | Nadere aanduiding van de versie van de creatieapplicatie | - | - | - | - |
| - - Datum aanmaak | 21.6.3 | Datum waarop het oorspronkelijke digitale bestand met de creatie applicatie is gemaakt | - | - | - | - |
| **- Fysieke integriteit** | 21.7 | Uitdrukking van mate van volledigheid en onbeschadigd zijn van digitaal bestand | Specificatie in subsubelementen. | - | - | Niet te ontlenen aan RGBZ 1. |
| - - Algoritme (type) | 21.7.1 | Aanduiding van algoritme gebruikt om de checksum te maken | ENKELVOUDIG INFORMATIEOBJECT . Integriteit . Algoritme | - | - | - |
| - - Waarde | 21.7.2 | De waarde van de checksum | ENKELVOUDIG INFORMATIEOBJECT . Integriteit . Waarde | - | - | - |
| - - Datum | 21.7.3 | Datum waarop de checksum is gemaakt | ENKELVOUDIG INFORMATIEOBJECT . Integriteit . Datum | - | - | - |
| **- Datum aanmaak** | 21.8 | Datum waarop het huidige digitale bestand is aangemaakt | De meest actuele materiele historiedatum van ENKELVOUDIG INFORMATIEOBJECT . Bestandsnaam en .Inhoud. | - | - | - |
| **- Event plan formaat** | 21.9 | Activiteit of gebeurtenis die aangeeft wat in de toekomst moet/zal gebeuren | - | - | Is onderdeel van het archiefbeheer en derhalve geen onderdeel RGBZ. | - |
| - - Datum/periode | 21.9.1 | Datum of periode waarop/-in iets zal plaatsvinden | - | - | - | - |
| - - Type | 21.9.2 | Soort activiteit of gebeurtenis | - | - | - | - |
| - - Beschrijving | 21.9.3 | Nadere omschrijving van de gebeurtenis | - | - | - | - |
| - - Aanleiding | 21.9.4 | Indicatie van mechanisme waarop gebeurtenis in gang wordt gezet | - | - | - | - |
| **- Relatie** | 21.10 | Definieert de samenhang met andere digitale bestanden, of (intellectuele) entiteiten zoals Record | - | - | Alleen van toepassing indien het bestand is samengesteld uit andere bestanden (element 21.3: Type heeft waarde “Samengesteld”, “Contai­ner” of “Enveloppe”). Niet af te leiden uit RGBZ en ImZTC. Moet afgeleid worden uit (de informatie over) het bestand zelf. | - |

1. ImZTC: Informatiemodel Zaaktypencatalogus, zie [www.gemmaonline.nl/index.php/Informatiemodel\_Zaaktypen\_(ImZTC)](http://www.gemmaonline.nl/index.php/Informatiemodel_Zaaktypen_(ImZTC)) [↑](#footnote-ref-1)
2. RGBZ: Referentiemodel Gemeentelijke Basisgegevens van Zaken, zie [www.gemmaonline.nl/index.php/Informatiemodel\_Zaken\_(RGBZ)](http://www.gemmaonline.nl/index.php/Informatiemodel_Zaken_(RGBZ)) [↑](#footnote-ref-2)